

# de Terre

# **PICARDIE**

Bulletin Technique des Stations d'Avertissements Agricoles n° 24 du 04 Septembre 2001 - 01 page

# Phénologie

Mildiou

Sénescence du feuillage.

Le défanage se poursuit sur variétés de consommation. Les arrachages ont débuté.

## Le coin des modèles

Selon Guntz-Divoux, de nouvelles contaminations sont enregistrées sur la période du 31 août au 2 septembre. Ces contaminations sont dues aux passages pluvieux du week end dernier.

Les prochaines sorties de taches sont prévues à partir du 6 septembre.

### **Prévisions**

Météo France prévoit une amélioration à partir de mercredi.

### **Préconisations**

Dans toutes les situations, poursuivez une protection fongicide.

1- Parcelles saines à garder en culture.

Poursuivez votre protection avec un mancozèbe à 1600 g de m.a. en conservant un intervalle de traitement de 7 jours, quelleque soit la variété.

### 2- Parcelles où le défanage est proche

- Dans le cas où des symptômes significatifs de mildiou ont été observés, préférez l'emploi des produits à base de fluazinam. Ces produits permettent de minimiser les attaques de mildiou sur tubercules. Maintenez un délai de 7 jours entre traitements.
- Dans le cas contraire, maintenez une protection avec un mancozèbe en respectant le même délai entre traitements.

# Delai défanagerécolte :

Au cours de cette période, l'épiderme des tubercules s'épaissit et les protégera mieux des chocs à la récolte.

C'est aussi une période favorable à certains pathogènes (rhizoctone brun, gale argentée, dartrose) qui peuvent contaminer la surface des tubercules depuis les parties souterraines des tiges. Ces parasites peuvent ensuite se développer lors du stockage (gale argentée).

En limitant ce délai défanage-récolte à 3 semaines, on réduira la quantité d'inoculum passant de la base des tiges vers les tubercules.

Cette durée est suffisante pour constituer une peau assez épaisse et résistante.



12-13 septembre 2001 à Villers Saint Christophe

3èmes journées internationales techniques et commerciales de la pomme de terre



Mildiou

les risques sont de nouveau présents, poursuivez votre protection.

### Situation épidémique poste par poste d'après nos modèles (Guntz Divoux et Milsol)

Postes climatiques	Généra- tion	Contaminations enregistrées	Sortie de taches prévues	Pluie enregistrée du 27/8 au 02/9	Potentiel de sporulation*
Amiens (Boves)	11ème	31/8,1-2/9	6 au 8/9	21.0	très fort
Attilly	12 ème	31/8,1-2/9	6 au 8/9	5.5	moyen
Ebouleau	11ème	31/8,1/9	6 -7/9	7.0	nul
Forté	13ème	31/8,1-2/9	6 au 8/9	16.0	très fort
Froidmont	13 ème	30-31/8,1-2/9	6 au 8/9	0.5	très fort
Inval	14ème	30-31/8,2/9	6 au 8/9	15.0	très fort
Marcelcave	13ème	31/8,1-2/9	6 au 8/9	7.0	faible
St Just	11ème	31/8,1/9	6 -7/9	2.0	faible
Vauvillers	13ème	Pb technique			
Verdilly	12ème	31/8	8/9	21.0	nul
Vic sur Aisne	8ème	31/8,1/9	6 -7/9	14.0	nul
Villeroy	11ème	31/8,1/9	6 -7/9	4.5	fort
Villiers le Sec	10ème	31/8,1/9	6 - 7/9	5.0	nul
Villers Bocage	15ème	31/8,1-2/9	6 au 8/9	7.5	très fort

D'après le modèle quantitatif MILSOL, la variable Potentiel de sporulation correspond à la quantité de spores théoriques aptes à contaminer aux prochaines pluies.

Tarif Courrier 360 F Tarif Fax 360 F Tarif E-mail 360 F

Ministère

BP 69

de l'Agriculture Service Régional de la

80092 AMIENS CEDEX 3

picardie.com

Imprimé à la station d'Avertissements Agricoles d'AMIENS Directeur gérant : Christophe MARTINET Publication périodique C.P.P.A.P n°1823AD ISSN n°07576609

Tél: 03.22.33.55.97 Fax: 03.22.33.55.56 E-mail: srpv.draf-

picardie@agriculture.gouv.fr Notre site: www.srpv-

Protection des Végétaux

Allée de la Croix Rompue 518, rue St Fuscien

2000-9099

